

```
{ | Border=1
```

```
| "Time"
```

```
| "Narration"
```

1 -

| 00:01

[illegible]

1 -

| 00:07

[illegible]

'''Storage class specifiers'''

`"auto"` keyword

`"static"` keyword

`"extern"` keyword

```
"register" keyword
```

1 -

| 00:22

1. රුරු⁸භිරුංච ආභිභිඤ්ඤායා ආථ භිථිභිථභි:

"နွေဇွန် ၁၇၂၈ ခုနှစ် ဇန်နဝါရီလ ၁၁ ရက်" ဟု ရေးသားပါ။

ਲਗਯੋਗ "ਟਿੱਧਿਧਿ ਯਸਮਾਨੁਤਥ" ਗੁਣੁ 4.6.1"

1 -

| 00:34

၁။ ငွေ့ဖိုဖိုဝံသ ဖလှ် နှ်၊ နှ်နုဇာဏ်ဏှ် ဖလှ်ဗုဒ္ဓံ "ဇ" ငွေ့ဖိုဖိုဝံသလှ် နှ် နှ် နှ်။

1 -

| 00:41

""extern ""

""register "".

| -

| 01:21

| ඔබ්බේ ""auto"" කිරීමෙන් පසුව

| -

| 01:24

| ""auto"" කිරීමෙන් පසුව ""ඔබ්බේ"" ගිණිවිටයක් ඇති වේ

| -

| 01:28

| අනෙක් අතට, ""ඔබ්බේ"" ඇති වේ

| -

| 01:30

| ""කිරීම"" අතීත අතීතයෙන් පසුව

| -

| 01:34

| අනෙක් අතට, ""කිරීම"" අතීත අතීතයෙන් පසුව

| -

| 01:39

| ""කිරීම"" අතීත අතීතයෙන් පසුව

| -

| 01:43

| ඔබ්බේ අතීත අතීතයෙන් පසුව, ඔබ්බේ අතීත අතීතයෙන් පසුව

| -

| 01:49

| ඔබ්බේ දේශනා ඇති "auto.c" හි ක්‍රියා කරවන්න.

| -

| 01:54

| ඔබ්බේ දේශනා ඇති "increment()" ක්‍රියා කරවන්න.

| -

| 01:58

| ඇති "main()" දේශනාව.

| -

| 02:00

| "main()" දේශනාව "increment()" දේශනා 4 වර ක්‍රියා කරවන්න.

| -

| 02:06

| ක්‍රියා කරවන ඔබ්බේ "return 0" ප්‍රකාශනය ක්‍රියා කරවන්න.

| -

| 02:10

| ක්‍රියා කරවන ඔබ්බේ ක්‍රියාකාරී ක්‍රියාකාරී කරන්න.

| -

| 02:14

| ඇති ඔබ්බේ ගණිතමය "i" "auto int" ප්‍රකාශනය ක්‍රියා කරවන්න. ඇති 'උපුටා' ප්‍රකාශනය ක්‍රියා කරවන්න.

| -

| 02:21

| ක්‍රියා කරවන ඔබ්බේ "printf" භාවිතයෙන් "i" ගණිතමය ක්‍රියා කරවන්න.

| -

| 02:26

| ඔබගේ මායිම් ගිණුම නිවැරදිව පවතී.

| -

| 02:30

| නිවැරදිව සකස් කළ "Ctrl+Alt+T" කී-බව පරීක්ෂණය කළේය.

| -

| 02:38

| ඔබගේ භාෂාව: gcc space auto.c space hyphen o space auto. "භාෂාව" පෙන්වයි.

| -

| 02:48

| ඔබගේ භාෂාව: dot slash auto

| -

| 02:51

| පරීක්ෂණය කළ බව පෙනේ.

| -

| 02:54

| නිවැරදිව සකස් කළ පරීක්ෂණය පවතී.

| -

| 02:57

| නිවැරදිව "ඔබ()" හි පරිච්ඡේදයක් "auto variable i" 'පරිච්ඡේදය' භාෂාව.

| -

| 03:02

| ඔබ ඔබගේ පරීක්ෂණය කළ පරිච්ඡේදය පෙන්වයි. ඔබ ඔබගේ මායිම් භාෂාව 'භාෂාව' කළේය.

| -

| 03:14

| အက-ဖေ့ နှိ ဖုတ်ဖုတ် ဝန်ကူ 'ဘုံကွေး' အသံထွက်ပါ။ 'အသံ' ဝန်ကူပါ။

| -

| 03:22

| ဖုတ်ကူ ဖေ့ အသံ ကွေး- ""file-scope declaration of ""i"" specifies ""auto"".

| -

| 03:29

| ကွေး ""ဖုတ်"" ဂုဏ်ထူး အသံ ဖုတ် ဖုတ် 'ဘုံကွေး' ဖုတ် ကွေးပါ။

| -

| 03:34

| ဖုတ်ကူ ကွေး ဖုတ်ကွေး 'ဘုံကွေး' ဖုတ် ကွေးပါ။

| -

| 03:37

| ဖုတ်ကူ ဖေ့ အသံ ဖုတ်ကွေး ဖုတ်ကွေး ဖုတ်ကွေး ဖုတ်ကွေး ဖုတ်ကွေး

| -

| 03:42

| ကွေး ကွေးကွေး; ကွေး အသံ ဖုတ်ကွေး

| -

| 03:47

| ""ကွေး"" ဖုတ်ကွေး ဖုတ်ကွေး ဖုတ်ကွေး ဖုတ်ကွေး အသံထွက်ပါ။

| -

| 03:52

| အက-ဖေ့ နှိ ဝန်ကူပါ။ ကွေးကွေး ကွေးကွေး အသံ ဖုတ်ကွေး

| -

| 03:57

| ""ඔන්ලයින්"" උසුලන්නී|| ඉන්ද්‍රා ඉන්ද්‍රා: ""dot slash auto""|| ""ඔන්ලයින්"" උසුලන්නී||

| -

| 04:03

| ඉන්ද්‍රා, ඔබේ රූපය! ඔබේ රූපය ඔබේ රූපය||

| -

| 04:07

| ඔබේ ඔබේ රූපය ""ඔබේ රූපය ඔබේ රූපය"" ඔබේ රූපය ඔබේ රූපය||

| -

| 04:13

| ඉන්ද්‍රා, ඔබේ රූපය ""static"" ඔබේ රූපය ඔබේ රූපය||

| -

| 04:16

| ඔබේ රූපය ඔබේ රූපය ඔබේ රූපය ""static"" ඔබේ රූපය ඔබේ රූපය, ඔබේ රූපය
ඔබේ රූපය ඔබේ රූපය||

| -

| 04:24

| ""static"" ඔබේ රූපය ඔබේ රූපය ඔබේ රූපය||

| -

| 04:28

| ""ඉන්ද්‍රා"" ඔබේ රූපය ඔබේ රූපය ඔබේ රූපය||

| -

| 04:35

| ඔබේ රූපය ඔබේ රූපය ඔබේ රූපය ""ඉන්ද්‍රා"" ඔබේ රූපය ඔබේ රූපය||

| -

| 04:41

၁။ ဌာနစာ-လက်စာ ဖြစ်ပြီး "CPU နှစ်စာ"ဖြစ်ပါ။

1 -

| 04:45

। ॐ नमो भगवते वासुदेवाय ॥ ॐ नमो भगवते वासुदेवाय ॥

1 -

| 04:51

। ॐ नमो भगवते वासुदेवाय ॥

1 -

| 04:54

। "Ctrl + Shift + S" ଥିବା-କିଛି ମାଡେଲ ପ୍ରଦର୍ଶନ

1 -

| 05:01

[illegible]

1 -

105:10

1. ටේට්ස්, ඒ ගංආචංඡන මිඬුණි සලකිතිදංඨ්සඨංගඤ්ඤ ටේක්ස්ආයුට් "static int i equal to zero" ටේසට් දුටුසේ||

"၇၀၈"၆ ဖြစ်ပြီး ၁၉၅၇

1 -

105:23

। ਭਗੀ ਅੰਨਭਾਗਾਨੰ ॥ ਨਾਨਕ ਅੰਨੰ ਨੰਨੰ ॥ ਏਨੰ ਅਨੰ ॥

1 -

| 05:30

| ඉතිරි ඉතිරි: "gcc space static.c space hyphen o space stat". "ඉතිරි" උපදෙරි||

| -

| 05:41

| ඉතිරි ඉතිරි: "dot slash stat". "ඉතිරි" උපදෙරි||

| -

| 05:46

| ඉතිරි ඉතිරි ඉතිරි: "0, 1, 2, 3"

| -

| 05:51

| ඉතිරි "static" ගිණිඉතිරි ඉතිරි "global" ගිණිඉතිරි ඉතිරි||

| -

| 05:56

| "static" ගිණිඉතිරි ඉතිරි "local" "ඉතිරි" ඉතිරි, ඉතිරි ඉතිරි ඉතිරි||

| -

| 06:03

| "ඉතිරි" ඉතිරි ඉතිරි ඉතිරි ගිණිඉතිරි||

| -

| 06:08

| ඉතිරි, ඉතිරි "extern" ගිණිඉතිරි ඉතිරි||

| -

| 06:12

| "extern" ගිණිඉතිරි ඉතිරි ඉතිරි ගිණිඉතිරි||

| -

| 06:17

I "extern" ಗಂಭೀರವಾಗಿ ದೃಢಪಡಿಸಿ ಹಾಗೆ "C" ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಕೂಡ ಹೇಗೆ ಮಾಡಬೇಕು ತಿಳಿಸಿದೆ.

1 -

| 06:23

[illegible]

1 -

| 06:28

1. අපේ ආගමික මතය "ඉතිහාසය" ආරම්භයේදී මෙම මතයට අනුකූලව වෙනස් විය.

1 -

| 06:33

। ढुढु ढढु "CPU ढढुढु" ढढु ढढु ढढु

1 -

| 06:36

। ॐ नमो भगवते वासुदेवाय ॥

1 -

| 06:38

၂။ ဖုလ်ဖိ ဖုလ်ဖိ ငါးလှ ဖုလ်ဖိ ငါးလှ၊ ဖုလ်ဖိ ငါးလှ ငါးလှ၊ ငါးလှ ငါးလှ။

1 -

| 06:42

1. ""extern.c"" ආශ්‍රිතව ආරම්භක කොටසේ දක්වා ඇති පරිදි සැකසීම.

1 -

| 06:47

[illegible]

1 -

106:54

| `printf()` ခေါ်ဝေါ်ပါ။ `printf()` ခေါ်ဝေါ်မှု ပေါ် `extern` သတ်မှတ်ထားသော `y` တန်ဖိုးကို ပြပါ။

| -

| 07:03

| `printf` ကိုယ်စမ်းကြည့်ပါ။ ကိန်းဂဏန်းပေါ်တွင် `x` ပေါ်တွင် `y` ကို ခေါ်ဝေါ်ပါ။
| `printf` ကိုယ်စမ်းကြည့်ပါ။

| -

| 07:12

| `printf()` ခေါ်ဝေါ်မှု ပေါ်တွင် `y` ကို `50` သတ်မှတ်ပါ။

| -

| 07:18

| နောက်ဆုံး၊ `printf` ကိုယ်စမ်းကြည့်ပါ။ `printf` ကိုယ်စမ်းကြည့်ပါ။
| `printf` ကိုယ်စမ်းကြည့်ပါ။

| -

| 07:24

| နောက်ဆုံး၊ `printf` ကိုယ်စမ်းကြည့်ပါ။ `printf` ကိုယ်စမ်းကြည့်ပါ။

| -

| 07:35

| နောက်ဆုံး၊ `printf` ကိုယ်စမ်းကြည့်ပါ။ `printf` ကိုယ်စမ်းကြည့်ပါ။

| -

| 07:40

| `printf` ကိုယ်စမ်းကြည့်ပါ။ `printf` ကိုယ်စမ်းကြည့်ပါ။

""The value of x is 10""

""The value of y is 50""

| -

| 07:48

1. ඔබ්බට ප්‍රකාශිත වැරදිවල "extern" කිරීමේදී ආවරණය වන අංශය වැරදිව ප්‍රකාශිත වී ඇති බව පෙනේ.

1 -

| 07:55

| ဖုန်းဟဲ့ ကလေး၊ အခုအခါမှာတော့ မင်းက ဘယ်လိုပဲ ပြောပြတာမျိုးပါ။

1 -

| 07:59

၁။ ကြံ့ခံ့မှုဖြင့် ဖြစ်ပေါ်လာသော စိတ်ချမ်းသာမှုကို ရှိစေ။

1 -

| 08:02

। ନଂଟମିଆ ଏଂକ୍ଟେନ "register" ଆମିନିଷ୍ଟ୍ରେଟର ମଧ୍ୟତମି।

1 -

| 08:06

၁။ "စံတိယဉ်း" ဂဏ်ထုစာလိပ်စာ ဟူသော ဂဏ်ထုစာလိပ်စာ၏ အောက် အောက်တွင် ဖော်ပြပါ။

1 -

| 08:13

၁။ နေ့၌ "မေတ္တ မေတ္တိဗျာဒိန္နံ နာယကံ" ဖိတ်တော်ကို ကြိုက်၍ ရှိ၏။

1 -

| 08:19

[illegible]

| -

| 08:25

| 16 bits, 32 bits ၆၄ bits, 64 bits.

| -

| 08:30

| ඔබේ ජාතික සංග්‍රහය ඔබේ සංග්‍රහයේ ඔබේ සංග්‍රහයේ ඔබේ සංග්‍රහයේ ඔබේ සංග්‍රහයේ

| -

| 08:37

| "register.c" ඔබේ ඔබේ සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ

| -

| 08:42

| සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ "register integer variable" ඔබේ සංග්‍රහයේ

| -

| 08:47

| සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ

| -

| 08:53

| සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ

| -

| 08:59

| සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ

| -

| 09:03

| ඔබේ සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ සංග්‍රහයේ

| -

| 09:07

| "gcc space register.c space hyphen o space register"

| -

| 09:17

| ""ඔප්පත්තිය"" උපදෙස්|| ආකෘතිය ආකෘතිය: ""dot slash register"". ""ඔප්පත්තිය"" උපදෙස්||

| -

| 09:25

| අනුප්පත්තිය, අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය: ""Values stored in register memory 1 2 3 4 5"".

| -

| 09:34

| අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය

| -

| 09:39

| අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය -

""Storage class specifiers""

""auto"" keyword

""static"" keyword

""extern"" keyword

""register"" keyword.

| -

| 09:52

| අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය

| -

| 09:59

| අනුප්පත්තිය ""auto"" අනුප්පත්තිය ""static"" අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය අනුප්පත්තිය

| -

| 10:45

| සිංහල භාෂාවේ බහුල භාවිතය සඳහා උදාහරණයක් ලෙස භාවිතයේ උදාහරණයක්: <http://spoken-tutorial.org/NMEICT-Intro>

| -

| 10:52

| "සංස්කෘතියේ වෙනස්කම්" සඳහා උදාහරණයක් ලෙස භාවිතයේ උදාහරණයක්: <http://spoken-tutorial.org/NMEICT-Intro>

| }